



A SMART [PRO] 2.0 nagy teljesítményű kültéri és beltéri LED fényvető, amely nagy területek és sportlétesítmények megvilágítására alkalmas.

Falra, mennyezetre vagy padlózatra szerelhető a poliészter porfestett, háromméretű passzíválással kezelt horganyzott acél tartókonzolnak köszönhetően, amely a pontos dőlésszög-beállítást segítő szögmérővel rendelkezik. A világítótést háza háromméretű passzíválással kezelt poliészter porfestett EN AB 46100 alumínium öntvény ház integrált passzív hűtőbordával.

Fém alapú nyomtatott áramköri alaplap CSP tokozású LED-del.

Metalizált polikarbonát vagy eloxált és polírozott alumínium alapanyagú reflektor. 4 mm vastagságú edzett üveg előlap, tartós szilikon tömitések és A2 rozsdamentes acél külső csavarok. Műanyag szellőző és páralecsapódás-gátló berendezés. Elektromos csatlakozás IP68 védelettséggel rendelkező csatlakozón keresztül az 1,5 mm²-es kábelek számára. Érintésvédelmi osztály: 1. Tápegység külön vásárolható. Kilenc különböző típusú optikával, három különböző színhőmérséklettel (3000/4000K/5700K) és három különböző CRI index-el (CRI>70, CRI>80, CRI>90) kapható.

Ellenáll az akár 5 KV túlfeszültségnek (áram-védőkapcsolós üzemmódban) vagy akár a 10 KV túlfeszültségnek (közös mód), a hőmérséklet-ingadozásnak -30°C és +50°C között, IP66 védelemmel rendelkezik a víz és por behatolása ellen, illetve IK08 védelettséggel az ütésekkel és külső behatásokkal szemben.

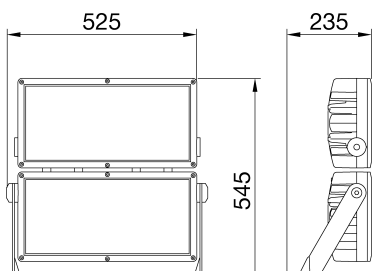
ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Összefüggés	Sportlétesítmények, nagy területek	OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Lámpatest	Közepes és nagy fényáramot biztosító LED világítóttest	Optika	C2 - Forgásszimmetrikus fényeloszlás, sugárzási szög: 25°
Alkalmazás	Beltéri / Kültéri	Káprázási érték (UGR)	G*6 - ULOR = 0
Egyedi digitális kód (Datamatrix)	Jelenleg nem elérhető	Fényáram kibocsátás (lm)	79900
Szín	Grafitiszürke	Hatékonyág (lm/W)	121
Fényforrás típusa	LED	Szín	4000 K
Rendszer teljesítmény	660 W	Színvisztaadási mutatószám	CRI 70
LED élettartam	L90B10(Tq=25°C)=40000h; L80B10 (Tq=25°C)=90000h	Színegyeztesítés szórása	SDCM = 5
Súly (kg)	15	Fotobiológiai kockázati osztály	-
Garancia időtartam	5 év	Szabvány	EN60598-1; EN60598-2-5; IEC 62778; IEC 62471; EN13201

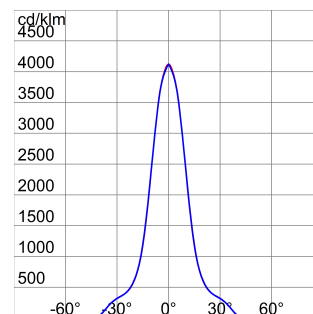
Tárolási hőmérséklet	-	ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Üzemi hőmérséklet	-30 +50 °C	Elektromos feszültség	-
ALAPANYAGOK		Névleges frekvencia	-
Ház	DMN	Tápegység	Külön rendelhető
Búra típusa	4 mm vastag sima, edzett üveg	Tápegység hibaarány	Tekintse meg a külső tápegységeket
Optika	Polírozott kvarc és metalizált PC HT reflektor	Túlfeszültség védelem	Tekintse meg a külső tápegységeket
Tömités	Tartós szilikon	Vezérlőrendszer	Tekintse meg a külső tápegységeket

Karabíner	Hatlapfejú metrikus csavarok	ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS	
Külső csavar	Rozsdamentes acél	Beszereles és üzembe helyezés	Magas póznára szerelés - Falra szerelés - Padlóra szerelés
Szín	Porfestett poliészter	Dőlés	Forgó mozgás a goniométerrel ellátott tartóelemen
SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK		Vezetékelés	Vízmentes csatlakozó
Besorolás	-	Rögzítés	Rögzítőelem
Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel	Nem	Fényforrás cserélhetőség	Szakértők által
DIN 18032-3 tanúsítvány	Available	Szabályozó eszköz cserélhetőség	-
IPEA	-	Tápegység doboz	Külső
Érintésvédelmi osztály	I	Szélnek kitett maximális felület	0,222 m ²
IP védelettségi szintje	IP66		-
Útés állóság	IK08		-
Izzó szálas teszt	-		-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet

GWP2474LS

Smart [PRO] 2.0



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

STANDARDS/APPROVALS

